**Bronchoskopia dla anestezjologów, pulmonologów i internistów**

Kurs kierowany dla lekarzy chcących poznać podstawy wykonywania bronchoskopii.

**Miejsce Kursu:**
Uniwersyteckie Centrum Stomatologii  UCK WUM,
ul. Binieckiego 6, Warszawa

**Wykładowcy:**

Kierownik naukowy
**dr hab. n. med. Piotr Korczyński
dr hab. n. med. Katarzyna Górska**

*Afiliacja prowadzących:
Klinika Chorób Wewnętrznych, Pneumonologii i Alergologii WUM*

**Cele kursu:**

1. Nabycie umiejętności wykonywania bronchoskopii.
2. Nabycie umiejętności pobierania materiałów cytologicznych, histopatologicznych oraz mikrobiologicznych.
3. Analiza wskazań do bronchoskopii, metody znieczuleń oraz zasady przeprowadzenia bezpiecznego zabiegu.
4. Nabycie umiejętności wykonywania płukania oskrzelowo-pęcherzykowego.

Warsztaty prowadzone w 3-4-osobowych grupach.

**Partnerem technologicznym kursu jest Endoelektronik-FujiFilm (główny Partner) oraz Ambu-Biameditek.
Uczestnicy będą ćwiczyć na fantomach oraz symulatorze Symbionix.**

Uczestnicy kursu otrzymują punkty edukacyjne i certyfikat.

**Program Kursu:**

* 14:30-16:15 Część wykładowa  – Anatomia układu oddechowego, wskazania i przeciwwskazania do bronchoskopii, premedykacja i znieczulenie pacjenta, wykonywanie zabiegów BW i BAL, biopsja igłowa i kleszczykowa, kriobiopsja, cytologia i badanie hist-pat.
* 16:15-16:30 Przerwa
* 16:30-17:45 Warsztaty ćwiczeniowe (część I) – Posługiwanie się bronchoskopem w drzewie oskrzelowym (w tym w rurce intubacyjnej), opanowanie zasad poprawnego wykonania BAL, biopsji kleszczykowej, praca na symulatorze Symbionix, praca na bronchoskopach Ambu
* 17:45-19:00 Warsztaty ćwiczeniowe (część II) –  jak wyżej
* 19:30-20:00 Przerwa
* 20:00-20:45 Warsztaty ćwiczeniowe (część III) – jak wyżej
* 20:45-21:00 Przerwa
* 21:00-21:30 Wykład – zasady dekontaminacji i powikłania po bronchoskopii
* 21:30 Podsumowanie szkolenia, uwagi, certyfikaty, zakończenie kursu